



*Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária
Embrapa Florestas
Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento*

ISSN 1679-2599

Dezembro, 2005

Documentos 124

Relatório de Execução Orçamentária e Financeira de Investimentos da *Embrapa Florestas*, no ano de 2005

Miguel Haliski

Colombo, PR
2005

Exemplares desta publicação podem ser adquiridos na:

Embrapa Florestas

Estrada da Ribeira, km 111 - CP 319

83411-000 - Colombo, PR - Brasil

Fone / Fax: (41) 3675-5600

Home page: www.cnpf.embrapa.br

E-mail: sac@cnpf.embrapa.br

Para reclamações e sugestões *Fale com o ouvidor*:

www.embrapa.br/ouvidoria

Comitê de Publicações da Unidade

Presidente: Luiz Roberto Graça

Secretária-Executiva: Elisabete Marques Oaida

Membros: Alvaro Figueredo dos Santos, Edilson Batista de Oliveira,
Honorino Roque Rodigheri, Ivar Wendling, Maria Augusta Doetzer
Rosot, Patricia Póvoa de Mattos, Sandra Bos Mikich, Sérgio Ahrens

Supervisor editorial: Luiz Roberto Graça

Revisor de texto: Mauro Marcelo Berté

Normalização bibliográfica: Elizabeth Câmara Trevisan

Lidia Woronkoff

Fotos :

Editoração eletrônica: Cleide da S. N. Fernandes de Oliveira

1ª edição - 1ª impressão (2005): sob demanda

Todos os direitos reservados.

A reprodução não-autorizada desta publicação, no todo ou em parte, constitui violação dos direitos autorais (Lei no 9.610).

CIP-Brasil. Catalogação-na-publicação

Embrapa Florestas

Haliski, Miguel.

Relatório da execução orçamentária e financeira de investimentos da Embrapa Florestas, no ano de 2005. [recurso eletrônico] / Miguel Haliski. - Dados eletrônicos. - Colombo : Embrapa Florestas, 2006.

1 CD-ROM. - (Documentos / Embrapa Florestas, ISSN 1679-2599 ; 124)

1. Investimento - Embrapa Florestas - Relatório. 2. Orçamento - Embrapa Florestas - Aplicação. 3. Administração de empresas. I. Título. II. Série.

CDD 658.151 (21. ed.)

© Embrapa 2005

Autor

Miguel Haliski

Administrador, Bacharel, Técnico de Nível Superior da
Embrapa Florestas.

miguel@cnpf.embrapa.br

Apresentação

Historicamente, os recursos alocados na rubrica investimentos, foram insuficientes para para atendimento das reais necessidades da Embrapa Florestas.

Nos últimos cinco anos, a média de recursos de investimentos alocados foi de R\$ 315 mil. Embora as liberações dos anos de 2004 a 2006, tenham superado essa média, não foram suficientes.

Seriam necessários recursos na ordem de R\$ 1.300 mil/ano, para que em três anos a Unidade pudesse adequar suas instalações e edificações, modernizar e equipar laboratórios, máquinas e veículos, informática e mobiliário em geral.

Este documento relata e ilustra, através de fotografias, as principais realizações e aquisições de investimentos no ano de 2005.

Moacir José Sales Medrado
Chefe Geral
Embrapa Florestas

Sumário

Relatório de Execução Orçamentária e Financeira de Investimentos da Embrapa Florestas, no ano de 2005	1
INTRODUÇÃO	9
Tabela 1- Demonstrativo dos Valores Programados, Aprovados e Realizados .	10
Tabela 2 - Investimento no ano de 2005	11
Tabela 3 - Outros Investimentos realizados no ano de 2005	12
Figura 1	13
Figura 2	17

Relatório da Execução Orçamentária e Financeira de Investimentos da *Embrapa Florestas*, no ano de 2005

Miguel Haliski

INTRODUÇÃO

Recentemente, a *Embrapa Florestas* fez um diagnóstico da situação das Instalações, Laboratórios, Frota de Veículos e demais demandas de investimentos. Com base neste diagnóstico, elaborou um Plano de Investimentos para o triênio 2005 / 2007.

Devido às sucessivas limitações orçamentárias na rubrica investimentos, nos últimos anos, os recursos foram insuficientes para adequação das instalações e edificações, modernização e reposição de equipamentos de laboratório, renovação da frota de veículos e de equipamentos de informática.

A questão dos investimentos é agravada pelas seguintes razões: 1) os equipamentos dos 11 (onze) laboratórios, além de desatualizados estão ficando obsoletos para o atendimento das demandas da pesquisa; 2) as instalações e edificações, além de inadequadas, necessitam de manutenção corretiva e preventiva, em decorrência da ação do tempo; 3) a rede experimental da *Embrapa Florestas* está espalhada em diversos municípios brasileiros, sendo que os veículos e utilitários são constantemente demandados para longas viagens, muitas através de estradas rurais mal conservadas. A *Embrapa Florestas* não tem conseguido adequar sua frota, no que diz respeito à quantidade e características, e 4) os equipamentos de informática precisam de constante renovação e atualização de capacidade técnica.

Conforme pode-se verificar no Tabela 1, os recursos de investimento, aprovados pela Sede, ficaram bastante abaixo das expectativas e necessidades da Unidade. Para minimizar os efeitos, a Chefia da *Embrapa Florestas* decidiu fazer modificações na aplicação dos recursos previamente destinados pela Embrapa Sede, viabilizando a realização de importantes obras de reforma e adequação de instalações dos Laboratórios de Monitoramento, Madeira e Xiloteca. Ressalte-se que a mudança na aplicação dos recursos não comprometeu a compra dos equipamentos de laboratório, optando-se pela aquisição de similar nacional e que atende às demandas da pesquisa.

As fotos seguintes (Figuras 1 a 21) ilustram as realizações e aquisições de investimentos no ano de 2005, correspondentes aos itens mostrados nas Tabelas 1 e 2.

1. Investimentos – Exercício 2005

Tabela 1. Demonstrativo dos Valores Programados, Aprovados e Realizados

DESCRIÇÃO	PROGRAMADO R\$	APROVADO R\$	REALIZADO R\$
Equipamentos de laboratório	683.500,00	430.880,00	126.112,36
Obras e reformas	687.000,00	0,00	146.358,79
Máquinas, veículos e tratores	556.000,00	123.800,00	244.254,00
Equipamentos de informática e mobiliário	159.350,00	40.600,00	83.209,16
Total	2.085.850,00	595.280,00	599.934,31

Tabela 2. Investimentos no ano de 2005

ITEM	DESCRIÇÃO	AUTORIZADO R\$	REALIZADO R\$
1	Microscópio estereoscópico para laboratório de entomologia	80.000,00	46.650,00 (1)
2	Sistema de iluminação para microscópio do laboratório de fitopatologia	4.000,00	993,36
3	Centrífuga refrigerada para laboratório de microbiologia	47.000,00	0,00 (2)
4	Espectofotômetro para o laboratório de tecnologia da madeira	280.000,00	67.190,00
5	Equipamentos diversos de informática	40.600,00	63.195,43
6	Veículos, máquinas e equipamentos diversos	58.900,00	179.354,00
7	Desfibrilador portátil	11.880,00	0 (3)
8	Microscópio com o sistema de fotografia	8.000,00	3.999,00 (4)
9	Aquisição de trator	0,00	64.900,00
TOTAL I		530.380,00	426.281,79

(1) Orçamento inicial previa a aquisição de equipamento importado. Optou-se por similar nacional, que é mais barato e atende à demanda da pesquisa.

(2) Aquisição cancelada. Por tratar-se de equipamento importado, o fornecedor não poderia fazer entrega no ano de 2005.

(3) Aquisição cancelada, tendo em vista que o manuseio do desfibrilador dependia de estrutura complementar e indisponibilidade de profissionais habilitados na área médica.

(4) Orçamento inicial previa a aquisição de equipamento importado. Optou-se por similar nacional, que é mais barato e atende à demanda da pesquisa.

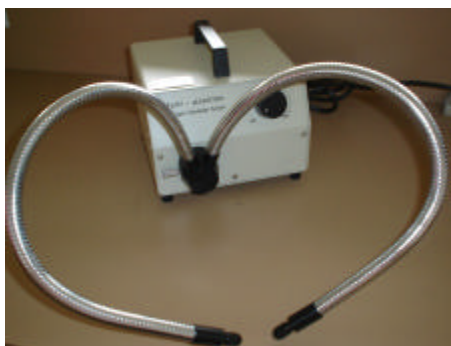
Tabela 3. Outros Investimentos realizados no ano de 2005

ITEM	DESCRIÇÃO	REALIZADO R\$
1	Obras de reforma e adaptação de instalações para sede do laboratório da madeira e xiloteca, contrato SAIC 21500.05/0015-4	17.450,00
2	Obras de reforma e adaptação de instalações para sede do laboratório de monitoramento florestal, contrato SAIC 21500.05/0015-4	19.869,50
3	Obras de reforma e adaptação da portaria da Embrapa Florestas, contrato SAIC 21500.05/0015-4	8.887,17
4	Instalação de cancela eletrônica na entrada principal	2.900,00
5	Instalação de rede de internet no laboratório de monitoramento, laboratório da madeira e xiloteca	13.711,73
6	Confecção de portões de acesso e de serviços na Embrapa Florestas	5.537,00
7	Obras de construção de cercas no entorno das edificações da Embrapa Florestas	10.465,12
8	Climatização de sala esterilizada (sala limpa) do Laboratório de Entomologia	81.250,00
9	Binóculo visor noturno Kronos NB 4	5.300,00
10	Balança eletrônica de precisão Toledo Modelo ARA 520	1.980,00
11	Câmera digital Sony DSC W5	1.559,00
12	Projeto Mult 2000 Ansi Lumens Acer	4.300,00
13	Cadeira tipo caixa espuma injetada cor preta	235,00
14	Cadeira giratória com braços cor preta	208,00
TOTAL II		173.652,52
TOTAL GERAL (I + II)		599.934,31

Figura 1 - Ítens de investimento adquiridos em 2005, relacionados de acordo com a tabela 2.



Ítem 1 - Microscópio Estereoscópio

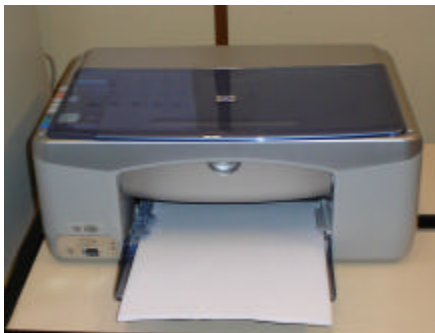


Ítem 2 - Sistema de Iluminação para Microscópio



Ítem 4. Espectrofotômetro para Laboratório

Ítem 5 - Equipamentos diversos de informática (Fotos Amostradas)



Ítem 6 - Veículos, máquinas e equipamentos



Ítem 6 - Veículos, máquinas e equipamentos



Ítem 8 - Sistema de
Fotografia para
Microscópio



Ítem 9 - Trator

Tabela 2 - Ítens de investimentos adquiridos em 2005, relacionados de acordo com a tabela 3



Ítem 1 - Obra de reforma e adaptação do laboratório da madeira e xiloteca



Ítem 2 - Obra de reforma e adaptação do Laboratório de Monitoramento Florestal



Ítem 3 - Reforma e adaptação da Portaria da *Embrapa Florestas*

Ítem 4 - Instalação de Cancela Eletrônica na Entrada Principal



Ítem 5 - Instalação de Rede de Internet nos Laboratórios de Monitoramento e Madeira



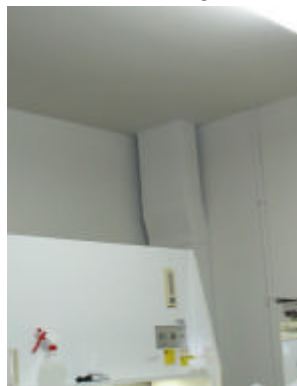
Ítem 6 - Instalação de Portões de Acesso e de Serviços



Ítem 7 - Obras de Construção de Cercas no Entorno das Edificações da
Embrapa Florestas

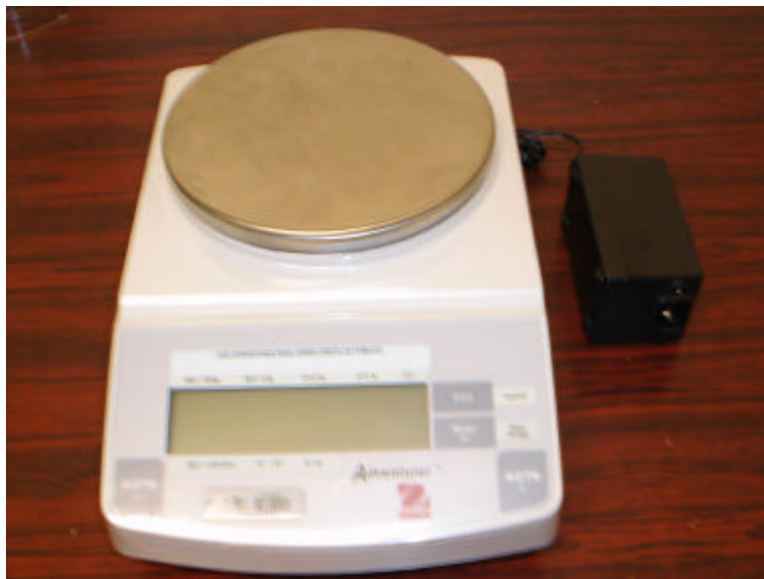


Ítem 8 - Climatização da Sala Esterilizada do Laboratório de Entomologia



Ítem 9 - Binóculo Visor Noturno
Kronos NB4

Ítem 10 - Balança Eletrônica de Precisão Toledo



Ítem 11 - Câmera Digital Sony DSC W5





Ítem 12 - Projetor Multi 2000 Ansi Lumens



Ítem 13 - Cadeira Tipo Caixa



Ítem 14 - Cadeira Giratória com Braços